

**????????.** ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ???????????????. ??, ? ?????? ?.?. ??????????, ?.?. ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? [1], ?? ?????????????????? ?????????????????? [2], ?????????? ? ?????????????????? [3], ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ????????? [4], ?????????? [5] ? ??????.

????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????.

????????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ? ??. ?????? ? ?????????????? ?????????????? ???????. ?????????? ? ??????????, ??????????????, ??????????, ?????????????? ? ??????????????????.

?????????????-????????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????, ?????????? ?????????? ??????????, ?????????? ? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????

????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????? ?????????????????????????? ?????? ? ?????? ?????????????????????? ?????? ? ??????, ??????, ?????? ? ??????, ? ? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ? ?????? ???????????. ?????? ?????????? ? ?????????????????? ?????? 40 ? 80% ?? ?????????? ??????????????????.

????????? ?????????? 1 ?????? ? ?????? ? ?????? ?????????????????? ?????? ? ?????? ??????????, ?????? – 3 ?????? ? ?????? ? ??, ?????? ? ?????? - 4 ?????? ? ?????? ? 1 – ? ??.

????? ?????????????????????? ?????????? ?? ? 2023 ?? ?????????? 2 743,68 ?? ??????, ? ?? ? ? ? ?????????????????? ?????????? – 2 532,72 ?? ??????, ?????????????????????? ?????????? – 210,96 ?? ?????? [6].

? 2023 ??? ?????????????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ? ?????????????????????????????? ?????????????????? ?????????????? 53008,2 ???. ? ?????? ?????? 121,4 % ? ?????? ?????????????????? ??????.

????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????, ?????????????? ? ?????????????? ??????????????; ?????????????? ? ??????????????-????????? ??????????; ?????????????????? ?????? ? ?????????????????????????????????? ??????; ?????????? ? ?????????? ?? ?; ?????????? ?????????????? ??????????????????, ??????.

**?????? ???? ??????????** ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ??????????????-????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ??????????????. ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ??????????, ? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ??????????????-????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????, ?????????????? ??????????????. ?????????? ?????????????? ?????? ? ?????? ?????? ??????????????????

?????? (25%) ?? ?????????????? ?? ?????????? ? ??????????: ????? ?????????  
 ?????????? ?????? ??????, ??? ?????? ?????????? 25% ?????????? ?????????, ????? ??????  
 ?????? ?????????? ?????????? 50% ?????, ????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? 75%  
 ?????, ????? - 25% ?????????? ?????????????.

**????????????? ??????????????.** ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??  
 ?????????? ?? ?????????? ??????????- ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ????????? 1.

????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? 1 ?????????? ?? 30 ?????????? ??????????????  
 ??????????-????????????????? ?????????? ??????????, ?????????????? ??????????.

**????????? 1**

**????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????????? ?? ?????????????? ??????????????-  
 ?????????????????? ??????????????**

	?????????			????????????? ??????????	
	1	2	3	????????? ?????????????	?????????
????????? ??????????????, ??? ? <sup>2</sup>	0,03	0,07	0,16	0,026	1
????????????? ?????????? ?? 1 ?????? 20024 ?., ?????????????	0,68	1,12	2,12	0,77	2
????????????????? ?????????????? ??????, ???. ?????????	0,31	0,53	1,09	0,37	2
????????????????? ?????????? ?????? (? ?????), ???? ????.	38,28	42,68	50,60	30,65	1
????????????????????? ?????????? ? ?????????? ?? ????? ????????????? (? ?????), ??? ????.	29,76	32,51	40,63	26,73	1
????????????????????? ?????????????? ?????????????? ????????????????? ?????? ?????????????? ??????????????, ???? ????.	48,89	55,23	68,11	46,41	1
???? ? ?????????? ?????? ?????, ??? ? <sup>2</sup> ????? ????????? ?????? ??????????	0,42	0,75	1,39	0,36	1
????????? ?????????????????? ?????????? ? 2022 ?., ????? ???.	370,0	748,0	1571,0	343	1
????????????? ? ?????????? ??????, ????? ???.	88,2	168,8	400,6	74,1	1
????????????? ?????? ? ?????????? (?? ?????? ????????? ??????????, ?? ?????? ?????), ????? ???.	1267,0	2740,0	5100,0	1267,00	1
????????????????????? ?????????????? ?????????????? (????????? ?????? ??????) ?????????????? ?????????????????, ????? ???.	35,4	89,9	355,8	58,99	2

?????? ?????????? ??????????, ??? ??.	3,3	28,8	240,3	0,3	1
????????????????? ??????????????, ??? ??.	150,6	454,1	949,1	371,3	2
????????????? ?????????????? ?????????, ??? ? ? ????; ?????????????????? ?????????, ??? ??	25,7	49,3	98,5	14,1	1
?????????????; ??????????????, ?????????? ???? ? ?????????? ?????????, ?????????? ? ????????? ??????????????, ??? ??.	5,7	12,2	24,6	4,4	1
????????? ?????????? ????????? - ????, ??? ???	26,6	63,3	130,7	117,8	3
?????????????????	9,7	32,1	67,4	47,4	3
?????????????????	16,2	36,5	64,2	70,4	4
?????? ?????????? ?????????, ??? ??.	190,4	294,4	596,6	185,4	1

????????: ?????????? ????????? ? ???? [7]

?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ? ? ?????????? ?????????? ?????? 1,58. ? 3 ??????????  
????????????? ?????????? ?????????????? ? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ? ??.  
????????????? ??????????????????, ? 4 ?????????? – ? ? ?????????? ?????????? ??????????????????, ???  
????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????.

????????????????? ? ? ? ?????????? ? ? ? ?????????? ?????????????? (???????? 2), ?????????  
????????????????? ? ? ? ?????????????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?  
????????????????????????????? ??????????????

???????? 2

**???? ??????????**

????????????????? ???? [8]

???? ?????????????? ?????????? ?????????????????????? ? ??????????????????????  
????????????? [9]

III. ?????????????? ? ?????????????? ?????? ? ? ?  
?????

I. ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ??????????????  
????????????? ? ?

V. ?????????????? ? ?????????????? ??????????

II. ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?  
????????????????????? ? ?????????????????????? ?????????????? III. ??????????????  
????????????????? ?????? ??????????????

? ?????????????????????? ? ?????????????????????? ??????????

IV. ?????????????? ?????????????????????? ??????????????

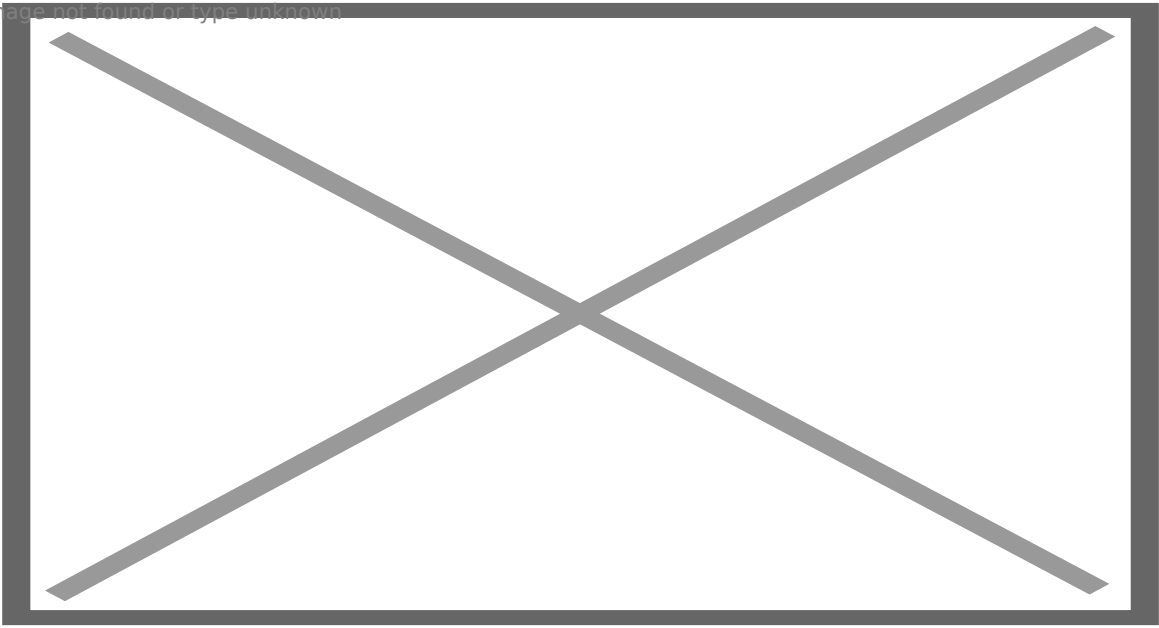
V. ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?

VI. ?????????????? ?????????????? ? ?????? ?????? ??????????????????????????  
?????????????



?????? ?????????????? ? ??????? ?? 1 ???????.

Image not found or type unknown



???. 2. ??????????-???????????????? ?????????? ?????????? ????????????????? ???????  
«????????????????????» ? 2023 ?.

????????: ?????????? ?????????? ?? ?????? [7]

?? ?????????????? ????????????????? ????????? «????????????????????» ???????, ?? ? ?????????????  
????????? ??? ????????????????????? ?????????????? ?????????????? ????????????????????? ?????????? ?  
????????????????? ??????????????

Image not found or type unknown

